



Calendario Escolar - Generación Ene-2019 / Dic-2020
Sedes Estado de México – Querétaro
“Maestría en Manufactura Avanzada”

2019

Enero						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Febrero						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28		

Marzo						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

Abril						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

Mayo						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Junio						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

Julio						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Agosto						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Septiembre						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

Octubre						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Noviembre						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

Diciembre						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

2020

Enero						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Febrero						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29

Marzo						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Abril						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

Mayo						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

Junio						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

Julio						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Agosto						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Septiembre						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

Octubre						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Noviembre						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

Diciembre						
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

FECHAS IMPORTANTES

- Inicio de Ciclo
- Fin de Ciclo
- Clases-Ciclo trimestral
- Reinscripción
- Avances de proyecto
- Presentación Centro de Información
- Titulaciones

Avance de Proyecto		
#	Fecha	Actividad
I	09 de Diciembre 2019	Alta de Proyecto y Asesor
II	23 de Marzo 2020	Presentación de Avances I
III	22 de Junio 2020	Presentación de Avances II

#	Ciclos trimestrales	Año
I	11 de Enero al 29 de Marzo	2019
II	05 de Abril al 28 de Junio	
III	05 de Julio al 20 de Septiembre	
IV	27 de Septiembre al 13 de Diciembre	
V	10 de Enero al 27 de Marzo	2020
VI	03 de Abril al 26 de Junio	
VII	03 de Julio al 25 de Septiembre	
VIII	02 de Octubre al 31 de Diciembre	



Mapa Curricular

I TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
OBMA-1	Matemáticas avanzadas I	11,12,18,19,25,26 de Enero de 2019 1,2,8,9 de Febrero de 2019	40	6	--
OBMA-2	Diseño de experimentos	22,23 de Febrero de 2019 1,2,8,9,15,16,22,23 de Marzo de 2019	40	6	--
PM-I	Proyecto de maestría I	--	-	*	--

Reinscripción 29 de Marzo de 2019

II TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
OBMA-3	Matemáticas avanzadas II	5,6,12,13,26,27 de Abril de 2019 3,4,10,11 de Mayo de 2019	40	6	OBMA-1
OBMA-4	Diseño y manufactura sustentable	24,25,31 de Mayo de 2019 1,7,8,14,15,21,22 de Junio de 2019	40	6	*
PM-II	Proyecto de maestría II	--	*	*	PM-I

Reinscripción 28 de Junio de 2019

III TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
OBMA-5	Análisis numérico aplicado 1	5,6,12,13,19,20,26,27 de Julio de 2019 2,3 de Agosto de 2019	40	6	OBMA-3
OBMA-6	Sistemas avanzados de manufactura	16,17,23,24,30,31 de Agosto de 2019 6,7,13,14 de Septiembre de 2019	40	6	*
PM-III	Proyecto de maestría III	--	*	*	PM-II

Reinscripción 20 de Septiembre de 2019

IV TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
OBMA-7	Análisis numérico aplicado 2	27,28 de Septiembre de 2019 4,5,11,12,18,19,25,26 de Octubre de 2019	40	6	OBMA-5
OBMA-8	Modelación y simulación de procesos de manufactura	8,9,15,16,22,23,29,30 de Noviembre de 2019 6,7 de Diciembre de 2019	40	6	OBMA-5
PM-IV	Proyecto de maestría IV	--	*	*	PM-III
SA-1	Alta de Proyecto y Asesor	9 de Diciembre de 2019	*	3	SA-1

Reinscripción 13 de Diciembre de 2019

V TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
OBMA-9	Ahorro de energía en procesos de manufactura	10,11,17,18,24,25,31 de Enero de 2020 1,7,8 de Febrero de 2020	40	6	*
OPMA-	Asignatura optativa 1	21,22,28,29 de Febrero de 2020 6,7,13,14,20,21 de Marzo de 2020	40	6	*
PM-V	Proyecto de maestría V	--	*	*	PM-IV
SA-2	Seminario de avances 2	23 de Marzo de 2020	*	3	SA-2

Reinscripción 27 de Marzo de 2020

VI TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
OPMA-	Asignatura optativa 2	3,4,17,18,24,25 de Abril de 2020 8,9,15,16 de Mayo de 2020	40	6	*
OPMA-	Asignatura optativa 3	22,23,29,30 de Mayo de 2020 5,6,12,13,19,20 de Junio de 2020	40	6	*
PM-VI	Proyecto de maestría VI	--	*	*	OM-V
SA-3	Seminario de avances 3	22 de Junio de 2020	*	3	SA-2

Reinscripción 26 de Junio de 2020

VII TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
PM-VII	Proyecto de maestría VII	Julio – Septiembre de 2020	*	*	PM-VI

Reinscripción 25 de Septiembre de 2020

VIII TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
PM-VIII	Proyecto de maestría VIII	Octubre – Diciembre de 2020	*	60	PM-VII
	Examen de Titulación	Diciembre de 2020	*	15	*

Oferta de Asignaturas Optativas por Periodos Trimestrales

Trimestre V / Período Enero-Mazo 2020			Trimestre VI / Período Abril-Mayo 2020			Trimestre VI / Período Mayo-Junio 2020		
	Clave			Clave			Clave	
1.	Métodos de prototipado y manufactura rápidos	OPMA-1	1.	Método de elemento finito para el diseño y desarrollo de productos	OPMA-2	1.	Métodos avanzados de ingeniería del producto	OPMA-3
2.	Automatización de sistemas de manufactura	OPMA-4	2.	Robótica en manufactura	OPMA-6	2.	Procesos de manufactura por láser	OPMA-9
3.	Integración CAD/CAM/CAE	OPMA-5	3.	Diseño y desarrollo de productos	OPMA-10	3.	Sistemas flexibles de manufactura y CIM	OPMA-13
4.	Procesos de conformado de materiales	OPMA-7	4.	Procesos de manufactura convencional	OPMA-8	4.	Sistemas de visión en manufactura	OPMA-14
5.	Recubrimientos avanzados	OPMA-11	5.	Materiales avanzados de ingeniería	OPMA-12			